



AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

REGION AQUITAINE

ÉDITION GRANDES CULTURES

Ministère de l'Agriculture
SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
Chemin d'Artigues - 33150 CENON
Tél. 56 - 86 22 75

PUBLICATION PÉRIODIQUE
Régisseur d'Avances et de recettes
Direction départementale de l'Agriculture
CCP BORDEAUX 6702.46 X

I.S.S.N. : 31324425300016

BULLETIN TECHNIQUE N° 10 - VENDREDI 3 MAI 1985

BLE TENDRE D'HIVER : Reprise de l'évolution des maladies -
Observez et raisonnez

MAIS : Dès la levée, surveillez les vers gris et les limaces.

COLZA : Surveillez le puceron cendré.

BLE TENDRE D'HIVER

Stades observés dans le cadre du réseau CERESMAR :

- Centre et Nord Dordogne :
stade 8 ("sortie de la dernière
feuille") ;
- Semis antérieurs au 20 octobre
1984 : stade 10.1 ("début épiaison") ;
- Ces deux extrêmes mis à part,
la majorité des parcelles est en plein
gonflement.

Situation sanitaire :

Septorioses : des taches, bien
qu'encore peu évoluées, sont observées
sur feuille n° 3 (= F3 comptée à par-
tir du sommet de la plante) dans de
nombreuses situations de la région
Aquitaine ; cela correspond vraisem-
blablement à l'arrivée du Septoria
nodorum. L'évolution de ce parasite
devrait être favorisée par le retour
du temps humide.

Rouille brune : Cette maladie
évolue actuellement dans les parcelles
semées en variétés Talent, Fidel, Gala,
Hardi, Frandoc, Castan et Festival.

Oidium : sont surtout concernées
les variétés Gala, Castan et Hardi ; le
pourcentage de pieds touchés par par-
celle reste faible.

Préconisations :

L'arrivée de la septoriose et/ou
de la rouille brune sur F3 doit inciter
à traiter les parcelles où cela est
observé. Si le nombre de pustules de
rouille brune est important sur F3, on
préfèrera les spécialités à base de
diclobutrazol, propiconazole ou
flutriafol.

Dans les parcelles où les maladies
sont encore sur feuilles basses (généra-
lement situations plus tardives ou par-
celles déjà traitées au stade 7 ou 8),
il est préférable d'attendre et de sur-
veiller la culture.

P. 116

ORGE D'HIVER

La majorité des parcelles arrive à l'épiaison (sortie des barbes), voir en début floraison (sud des Landes).

La rhynchosporiose est en évolution rapide dans les situations qui n'ont pas encore été protégées. Un

traitement peut encore être effectué tant que la maladie n'a pas envahi les deux feuilles supérieures, sans espérer toutefois obtenir la même efficacité que pour un traitement plus précoce.

MAIS - TOURNESOLErratum :

Dans le bulletin du mercredi 24 avril 1985, au paragraphe concernant les vers gris, une erreur s'est glissée dans la dernière phrase ; en effet l'état actuel de nos connaissances de la biologie des larves de noctuelles, ne nous permet pas de prévoir les dégâts à la seule vue des captures enregistrées dans le réseau A.C.T.A. - A.G.P.M. - SOPRA - S.P.V.

Vers gris : le vol se poursuit depuis le 20 avril essentiellement le long de la façade atlantique, de l'estuaire de la Gironde, ainsi que des vallées de la Dordogne et de la Garonne.

Dans cette zone la vigilance est d'autant plus conseillée, dès la levée de la culture, si les parcelles sont situées en terres argileuses et/ou très riches en matière organique.

Limaces : le retour du temps pluvieux accroît les risques de dégâts à la levée. Une surveillance des populations de limaces présentes dans le sol est possible, en disposant en quelques points de la parcelle des tuiles recouvrant une poignée de granulés hélicides.

COLZA D'HIVER

Le seul parasite réellement à craindre actuellement est le puceron cendré du chou dont les colonies peuvent "enrober" en totalité des inflorescences, provoquant l'avortement des siliques.

Un traitement n'est cependant justifié que si un comptage réalisé en bordure de la parcelle indique la présence d'au moins 1 colonie/m².

MALADIES DU POIS PROTÉAGINEUX

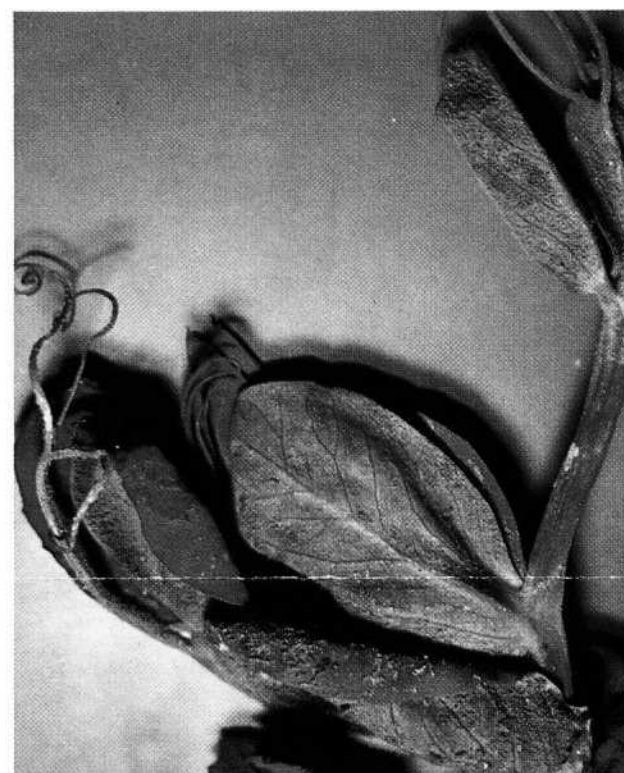
Mildiou



Face supérieure d'une foliole : symptôme en «tache d'huile»



Début de fructification sur la face inférieure



Fructification sur feuilles âgées et pousse

Oïdium



Attaque généralisée en phase de grossissement des gousses

Botrytis

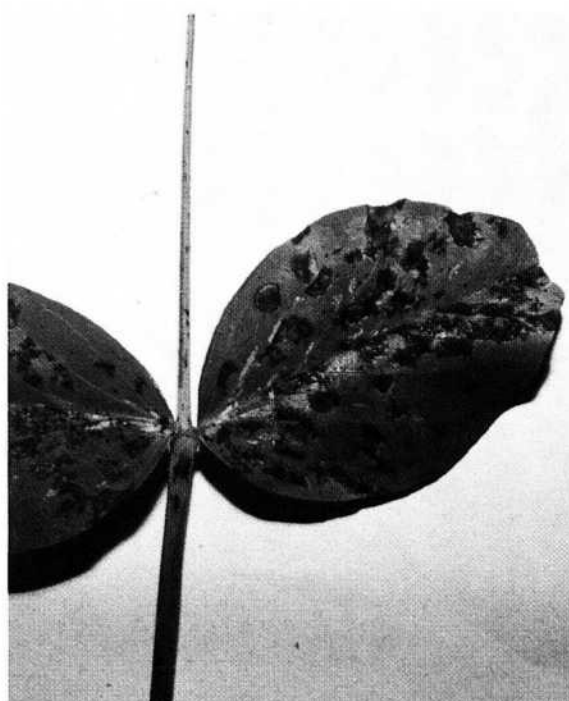


Dégâts sur jeune gousse et destruction de fleur

Anthraxnose



Infection primaire d'une plantule à partir du sol



Attaque sur feuille et pétiole



Attaque sur gousse, tige et pédoncule